



1



2

3

## bandelette pH PEHANON

- pour solutions colorées
- 11 gammes de pH

Détermination du pH dans les solutions colorées.

La zone indicatrice sensible au pH et le code couleur de lecture sont sur la même languette.

Zone indicatrice 6 mm en position centrale.

Le code couleur de lecture est insensible au pH mais sa teinte, comme celle de la zone de mesure, est modifiée par la couleur de la solution mesurée, permettant une comparaison directe entre couleur de virage et code de lecture.

Mesure après 3 secondes d'immersion.

gamme	échelle	1 bandelette PEHANON	/	le lot
1 - 12 pH	1,0 pH	<b>1181-7043</b>	/	200
1 - 2,8 pH	0,2/0,3 pH	<b>1046-0431</b>	/	200
2,8 - 4,6 pH	0,2/0,3 pH	<b>1005-8100</b>	/	200
3,8 - 5,5 pH	0,2/0,3 pH	<b>1136-6464</b>	/	200
4,0 - 9,0 pH	0,5 pH	<b>1054-7502</b>	/	200
5,2 - 6,8 pH	0,2 / 0,3 pH	<b>1019-6160</b>	/	200
6,0 - 8,1 pH	0,3 pH	<b>1070-8911</b>	/	200
7,2 - 8,8 pH	0,2/0,3 pH	<b>1074-1601</b>	/	200
8,0 - 9,7 pH	0,2/0,3 pH	<b>1073-6991</b>	/	200
9,5 - 12,0 pH	0,5 pH	<b>1068-7901</b>	/	200
10,5 - 13,0 pH	0,5 pH	<b>1000-4760</b>	/	200

## papier tournesol

- remise 20% par 10 rouleaux panachables

**Fisherbrand®**

Bande papier longueur 5 m pour le contrôle général de réaction acide ou basique.

**bleu**

Changement de couleur du bleu au rouge lors du passage de solution basique à acide.

**rouge**

Changement de couleur du rouge au bleu lors du passage de solution acide à basique.

2 papier tournesol	/5 m
<b>1176-8722</b> bleu	
<b>1193-0695</b> neutre	



4

## papier indicateur pH

- bande pH longueur 5 m
- distributeur plastique avec échelle de couleur
- remise 20% par 10 rouleaux panachables

**Fisherbrand®**

gamme	échelle	3 papier pH	/5 m
1 - 10 pH	1,0 pH	<b>1178-3554</b>	
1 - 11 pH	1,0 pH	<b>1177-3554</b>	
1 - 14 pH	1,0 pH	<b>1176-3554</b>	
1,0 - 5,0 pH	0,5 pH	<b>1179-3554</b>	
5,0 - 9,0 pH	0,5 pH	<b>1170-3564</b>	
9,0 - 13,0 pH	0,5 pH	<b>1171-3564</b>	

## crayon pH pour mesure de surface

- indication du pH de surface de tout solide

Crayon indicateur pH pour mesure de surface sur tout type de solide. Gamme 0 à 13 pH, échelle 1,0 pH.

### mode opératoire

Humidifier la surface de l'échantillon avec de l'eau distillée puis frotter celle-ci avec le stylo. Au bout de 30 secondes, comparer la coloration obtenue avec l'échelle de référence fournie.

4 crayon indicateur pH

**1178-5289**

## bandelette indicatrice de pH

- 13 gammes de pH
- rapide et économique
- grande taille avec colorants distincts
- non contaminant pour l'échantillon

13 gammes de pH couvrant de nombreuses applications. Convient pour solutions faiblement ou non tamponnées. Mesure rapide et économique, ne coûte que quelques cents par test.

Grande taille améliorant la lisibilité et colorants bien séparés non contaminant pour l'échantillon.

gamme	échelle	5 bandelette	/lot
1 - 14,0 pH	1,0 pH	<b>1064-2751</b>	/100
0,0 - 6,0 pH	0,5 pH	<b>1001-8080</b>	/100
0,3 - 2,3 pH	0,3/0,4 pH	<b>1134-6454</b>	/100
1,7 - 3,8 pH	0,3 pH	<b>1135-6454</b>	/100
2,0 - 9,0 pH	0,5 pH	<b>1131-6454</b>	/100
3,6 - 6,1 pH	0,3/0,5 pH	<b>1136-6454</b>	/100
4,5 - 10,0 pH	0,5 pH	<b>1033-3501</b>	/100
5,1 - 7,2 pH	0,3 pH	<b>1137-6454</b>	/100
6,0 - 7,7 pH	0,3/0,4 pH	<b>1138-6454</b>	/100
7,0 - 14,0 pH	0,5 pH	<b>1027-1751</b>	/100
7,5 - 9,5 pH	0,2/0,4 pH	<b>1139-6454</b>	/100
7,9 - 9,8 pH	0,2/0,4 pH	<b>1130-6464</b>	/100

## bandelette pH en carnet

Carnet économique **MACHEREY - NAGEL** de 100 bandelettes pH détachables.

gamme	échelle	bandelette	/lot
1 - 11 pH	1,0 pH	<b>1003-4850</b>	/100

5



6



7



8

## papier indicateur pH

- bande pH longueur 5 m
- distributeur avec échelle de couleur

**MACHEREY - NAGEL**

gamme	échelle	6 papier pH	/5 m
1 - 11 pH	1,0 pH	<b>1046-4491</b>	
1 - 14 pH	1,0 pH	<b>1079-7941</b>	
0,5 - 5,5 pH	0,5 pH	<b>1009-8250</b>	
4,0 - 7,0 pH	0,3 pH	<b>1053-9641</b>	
5,5 - 9,0 pH	0,5 pH	<b>1055-9641</b>	
7,2 - 9,7 pH	0,3 pH	<b>1061-3141</b>	
9,0 - 13,0 pH	0,5 pH	<b>1052-7341</b>	

## papier indicateur pH Duotest

- bande pH longueur 5 m
- 2 indicateurs sur une même bande
- distributeur avec échelle de couleur

Distributeur en plastique fourni avec échelle de coloration.

2 indicateurs différents sur une même bande, séparés par une zone centrale hydrophobe pour lecture plus fiable du pH.

gamme	échelle	7 papier pH	/5 m
1,0 - 12,0 pH	1,0 pH	<b>1044-4851</b>	
1,0 - 4,3 pH	0,3 pH	<b>1008-4880</b>	
3,5 - 6,8 pH	0,3 pH	<b>1032-0771</b>	
5,0 - 8,0 pH	0,3 pH	<b>1029-1991</b>	
7,0 - 10,0 pH	0,3 pH	<b>1036-0151</b>	
9,5 - 14,0 pH	0,5 pH	<b>1009-4880</b>	

## papier indicateur pH Tritest

- bande pH de précision
- 3 indicateurs sur une même bande
- distributeur avec échelle de couleur

Gamme 1 à 11 pH, échelle 1,0 pH.

Les 3 zones garantissent une distinction aisée des teintes et une estimation plus sûre du pH.

Sur le papier 1043-4681 les 3 zones sont séparées par des bandes hydrophobes pour mesure en milieu fortement alcalin. Distributeur en plastique fourni avec échelle de coloration.

8 papier pH Tritest	/5 m
<b>1043-3151</b> standard	
<b>1043-4681</b> avec bandes hydrophobes	/6 m